hange erörtert. Es ist übrigens nicht angängig, die ersten campodeoiden Larven z. B. bei Hemiteles (s. S. 39) als "Triungulinen" zu bezeichnen, da man darunter einen ganz bestimmten Larventyp versteht, der hier keinesfalls vorliegt. Die auf S. 34 konstruierte Oryssus-Larve dürfte wohl erheblich daneben geraten sein. Oryssiden haben nicht das geringste mit den Siriciden zu tun, sondern gehören zweifellos, worauf Börner zuerst aufmerksam gemacht hat, in die Verwandtschaft der Braconiden. - Auf die im folgenden Kapitel besprochenen Beziehungen der Schmarotzerwespen zur Umwelt hier näher einzugehen, würde zu weit führen. Eine Fülle von interessanten Tatsachen wird zusammengetragen. Unter der "Gradation", dem Gegenstande des 4. Kapitels, versteht Stellwaag jede Art von Übervermehrung in der angewandten Entomologie. Es gilt die Ursachen und Bedingungen für das Massenauftreten überhaupt und für die augenblicklichen Erscheinungsformen zu ergründen. Das Verhältnis des Massenauftretens zur Epidemie wird ausführlicher besprochen. Ein biologisches Gleichgewicht, resp. einen dadurch bedingten Ruhezustand kann es nicht geben. - Im 5. Kapitel werden Parasitentabellen nach verschiedenen Gesichtspunkten gegeben. Es wird in mehreren Fällen die Polyphagie mancher Arten gezeigt, und von verschiedenen wichtigen Schädlingen werden große Reihen von Parasiten aufgeführt.

Bischoff.

Kauf- und Tauschanzeiger.

Mitglieder haben an dieser Stelle in jedem Heft oder Doppelheft 30 Worte frei.

Brenthidae der ganzen Welt bestimmt R. Kleine, Stettin, Werderstraße 31. Vorherige Anfrage nötig.

Seltenere Halipliden, Dytisciden, Gyriniden und Hydrophiliden aus Deutschland, Österreich und der Schweiz kauft und tauscht Dr. Paul Franck, Hamburg, Güntherstr. 1.

Dynastiden der Welt, insbesondere Cyclocephaliden mit genauen Fundortsangaben, sucht zu kaufen W. Höhne, Berlin NO 43,

Am Friedrichshain 1.

Microlepidopteren (Falter und Zuchtmaterial) kauft und tauscht Dr. Diesterweg, Berlin O, Markusstr. 6. Großer Vorrat von Dubletten.

Staphylinidae, besonders Piestini, der Welt kauft und bestimmt Hans Wendeler, Berlin N 65, Reinickendorfer Str. 78.

Lepidoptera, Coleoptera und alle anderen Insekten, biol. Objekte, Bücher, Geräte usw. kauft, tauscht und verkauft Alexander Heyne, Naturalien- und Buchhandlung, Berlin-Wilmersdorf, Gerdauener Str. 1. Lebende Carabus (evtl. auch Larven) sucht Dr. von Lengerken, Berlin N 4, Invalidenstr. 42, Zoolog. Institut der Landw. Hochschule; er erbittet auch Nachrichten über ev. Überwinterung von Carabas auratus.

Malacosoma-franconium-Raupen sucht zu kaufen Prof. Deegener,

Berlin N 4, Invalidenstr. 43, Zoolog. Inst.

Ruteliden der Welt kauft und bestimmt Dr. F. Ohaus, Mainz, Naturh. Mus.

Hymenopteren (bes. Aculeaten und Tenthredinoiden) kauft und tauscht Dr. R. Forsius, Frederiksberg, Finnland.

Klägersche Stahlnadeln Nr. 00 sucht zu kaufen, auch in kleinen Mengen, Landgerichtsrat Blüthgen, Naumburg a. S.

Vereinsnachrichten.

Neu aufgenommen wurden die' Herren:

Rudolf Pohl, Klostergutspächter, Cramon b. Vollrathsruhe (Mecklenburg).

Curt Daehne, Saalfeld a. Saale (Thüringen), Sonneberger Straße 27.

Dr. le Doux, Fürstenwalde a. Spree.

Dr. G. Enderlein, Kustos, Berlin N 4, Invalidenstr. 43. Zoolog. Mus.

Paul Timm, Rechnungsrat, Zoppot, Danziger Strafse 75. Dr. med. Tischbein, Zerpenschleuse b. Berlin.

Dr. E. Marcus, Berlin N 4, Invalidenstr. 43, Zoolog. Mus. Prof. Dr. Chr. Schröder, Bln.-Lichterfelde, Wilhelmplatz 7. Julius Izsák von Izer, Budapest I (Ung.), Kendeutca 12.

Dr. E. Schoenemund, Studienrat, Werder a. Ruhr.

Prof. H. Priesner, Linz (Oesterr.), Parzhofstr. 13.

Dr. P. Wolfrum, Wefensleben, Bez. Magdeburg. M. Müller, Lehrer, Bln.-Spandau, Moltkestr. 46.

Dr. E. Schmidt, Geisenheim a. Rh., Zollstr. 86.

Wilhelm Schulz, Bonn, Schloßstr. 15.

 $\label{eq:continuous} \mbox{Dipl.-Ing. F. Schlesinger, Charlottenburg, Tegeler Weg.}$

Verstorben sind die Herren:

Prof. Dr. A. Schweitzer, Zürich 6. Dr. K. R. v. Gadolla, Graz III.

Ausgetreten sind:

Dr. Bösenberg, Wüstewaltersdorf (Schles.). Ing. Gaede, Charlottenburg.